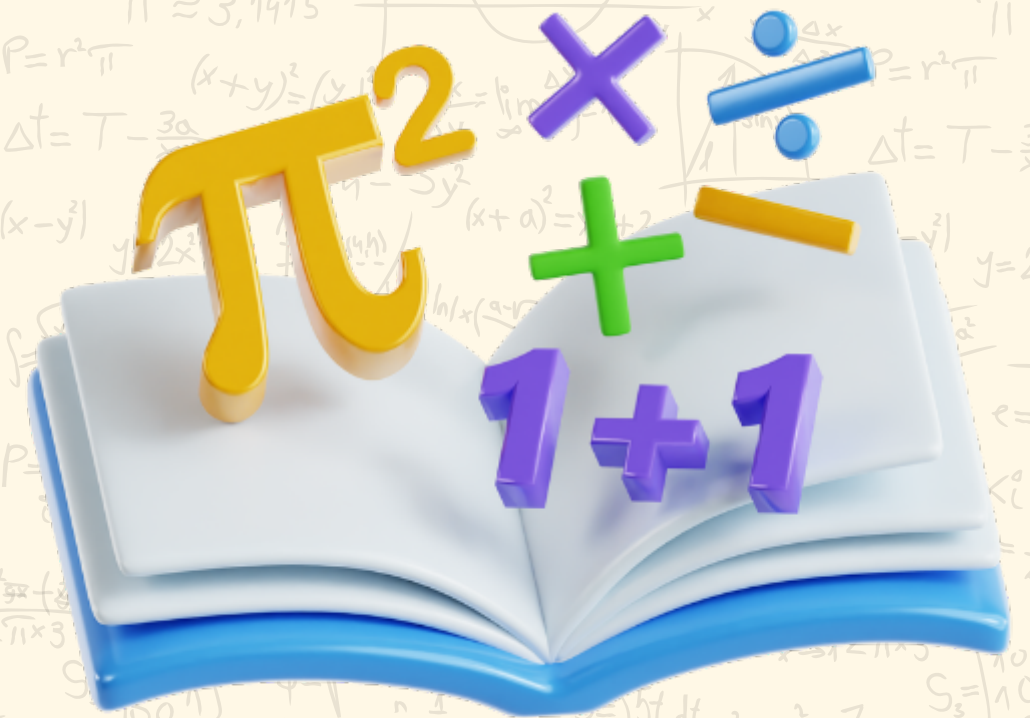


سلسلة شرح اصدارات المنصف الكمي الجديدة

أستاذ إبراهيم عبد الصمد

إبراهيم عبد الصمد
الملف المائة وثلاثة
وثلاثون
{محلولة}



0564003374

أوجد قيمة: $\frac{9 + 9}{10}$

أ ٩

ب ١٠

ج ٩٠

د ٩٩

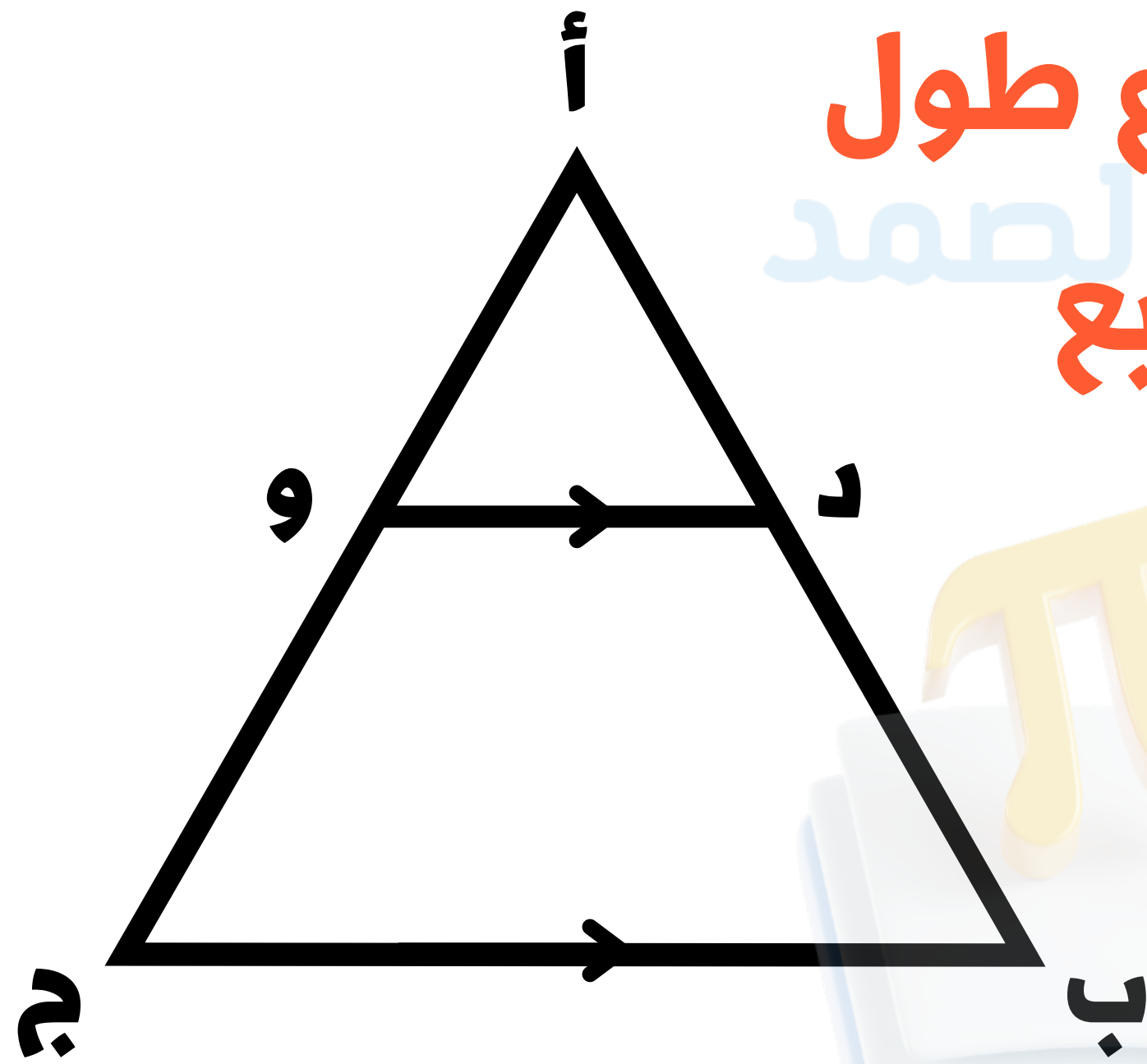
0564003374

سؤال 2

△ أ ب ج متطابق الأضلاع طول

ضلعه = ٢ سم ومحيط △ أ د و = ربع

محيط △ أ ب ج ، أوجد طول أ و



أ ٠,٢٥

ب ٠,٥

ج ٠,٧٥

د ١

0564003374

سؤال 3

الجدول التالي يمثل

أعداد السيلندرات التي تنتجها بعض الدول لمحركات السيارات ، أوجد نسبة المحركات التي تنتجها (أمريكا) إلى مجموع ما تنتجه جميع الدول

عدد السيلندرات المنتجة				الدول
المجموع				كوريا
				اليابان
				ألمانيا
٢٢				أمريكا
٨٠	المجموع الكلي			

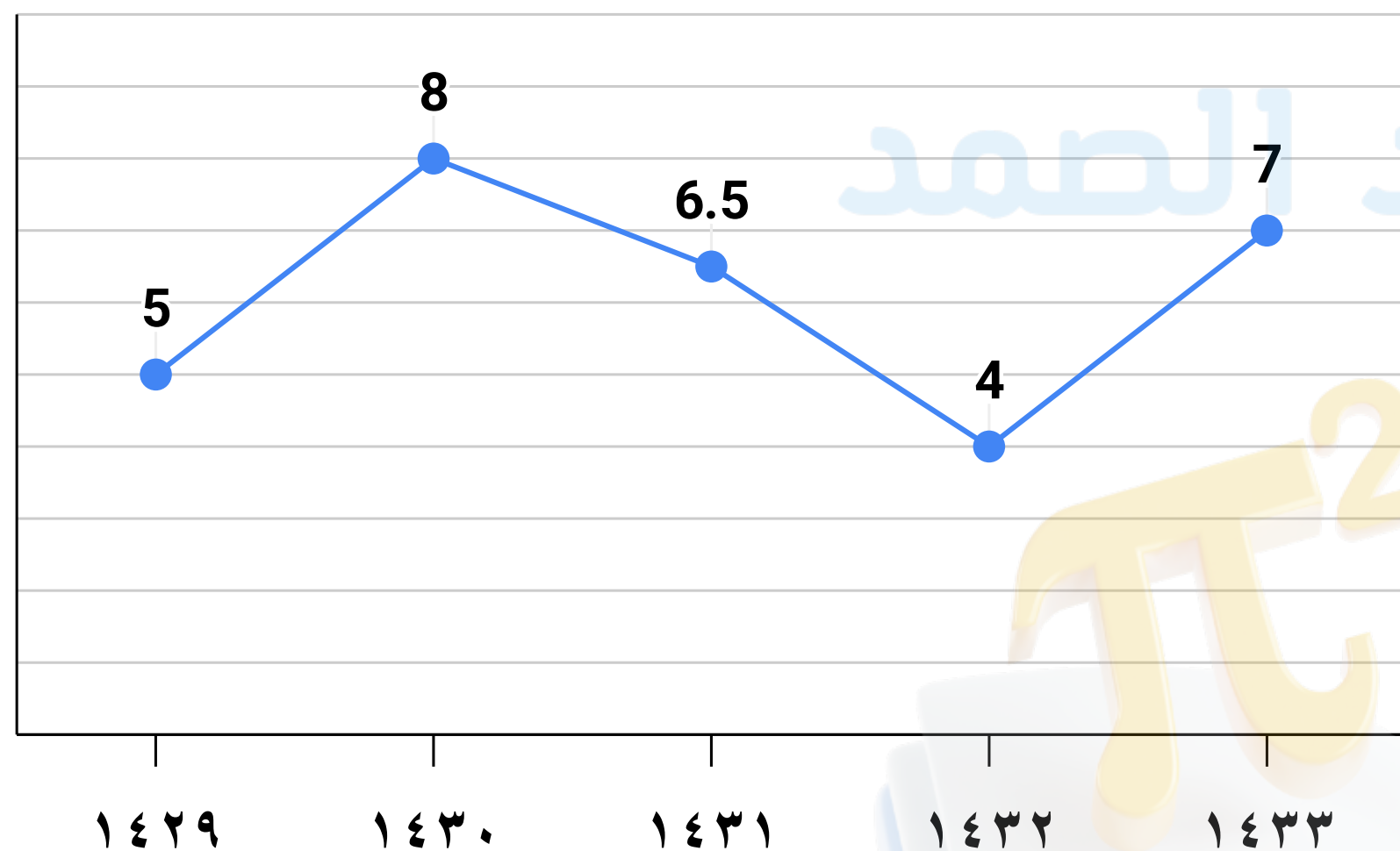
أ $\frac{8}{40}$

ب $\frac{9}{40}$

ج $\frac{11}{40}$

د $\frac{12}{40}$

0564003374



أوجد نسبة الزيادة
بين عام ١٤٢٩ و ١٤٣١

أ ٢٠%

ب ٢٥%

ج ٣٠%

د ٣٥%

0564003374

كم عدد الطلاب

الذين وزنهم = ٥٨



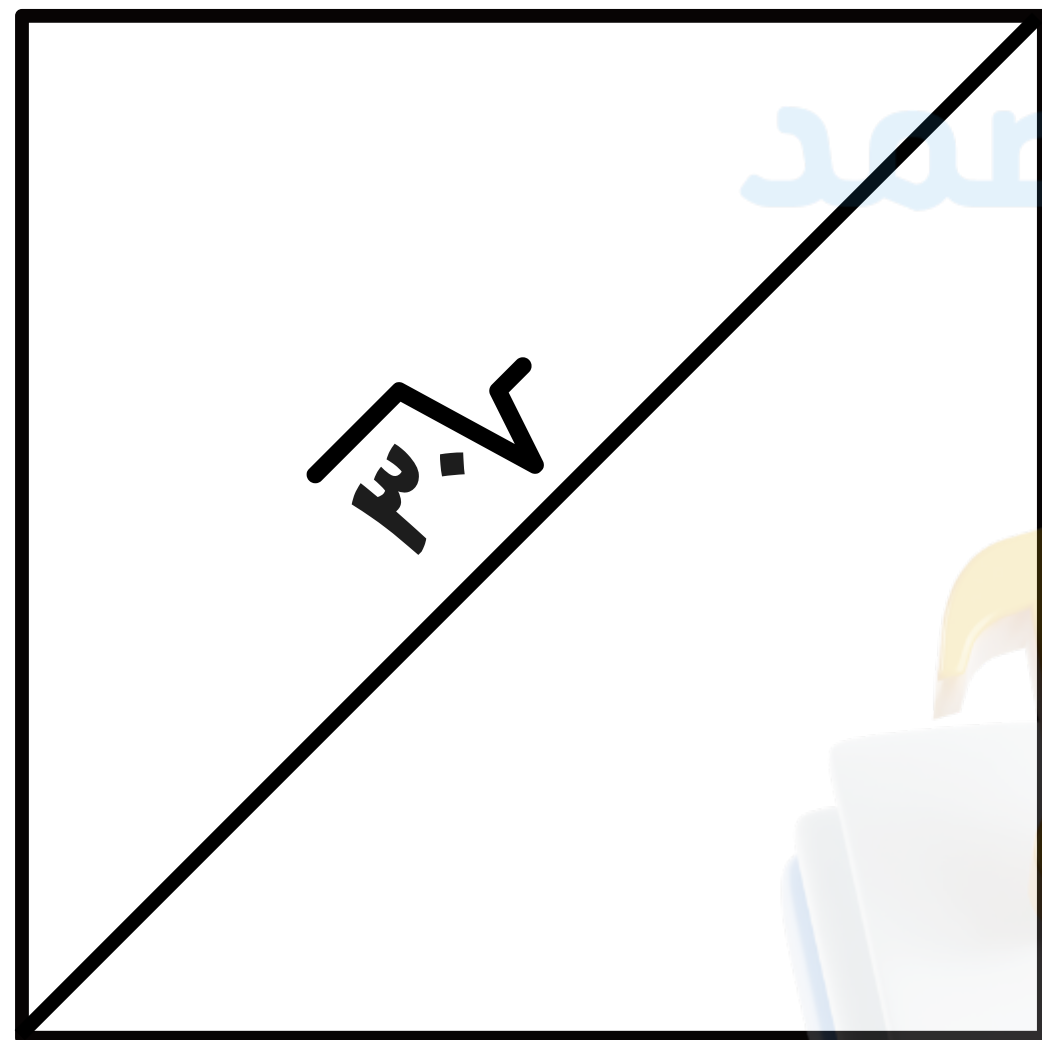
أ ٢

ب ٣

ج ٤

د ٥

0564003374



احسب مساحة المربع

أ ١٠

ب ١٥

ج ٣٠

د ٦٠

0564003374

قارن بين :

- القيمة الأولى : ٧٥٪ من النصف
- القيمة الثانية : ٥٠٪ من الثلث

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

إذا كان باقي قسمة 7 على 4 وباقي قسمة

7 على 3 ، ما باقي قسمة x على 7 ؟

د ه

ج ٣

ب ٢

أ صفر

0564003374

قارن بين :

- القيمة الثانية : ٤ , ٤

- القيمة الأولى : ٤٤ , ٤



أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

محمد أصغر من صالح بأربعة سنوات ومحمد أكبر من أحمد
بثلاثة سنوات ومجموع أعمارهم ٧٦ ، ما عمر محمد؟

د ٢٥

ج ٢٤

ب ٢٣

أ ٢١

0564003374

قارن بين :

١٧

- القيمة الثانية : (- ٧ , ٨)

١٨

- القيمة الأولى : (- ٧ , ٨)



أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

قارن بين :

- القيمة الأولى : $(0, 2)^3$ - القيمة الثانية : $2 \times 2, 0$

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

هناك فصل مكون من مجموعة من الطلاب ، إذا جلس كل ٤ طلاب على طاولة ، تبقى ٣ طاولات فارغة ، وإذا جلس كل ٣ طلاب على طاولة تبقى ٣ طلاب لا يوجد لهم أماكن ، فكم عدد طلاب الفصل؟

- أ ٣٦ طالب ب ٤٢ طالب + 1 ج ٤٨ طالب د ٥٦ طالب

0564003374

صنع أحمد ألبوم للصور ورقم صفحاته من ١ - ٤٢ ووضع صورتين في الصفحات التي أرقامها تقبل القسمة على ٢ ولا تقبل القسمة على ٣ ، ووضع ٥ صور في الصفحات التي أرقامها تقبل القسمة على ٣ ولا تقبل القسمة على ٢ ، كم عدد الصور في الألبوم؟

د ٦٣

ج ٤٨

ب ٢٨

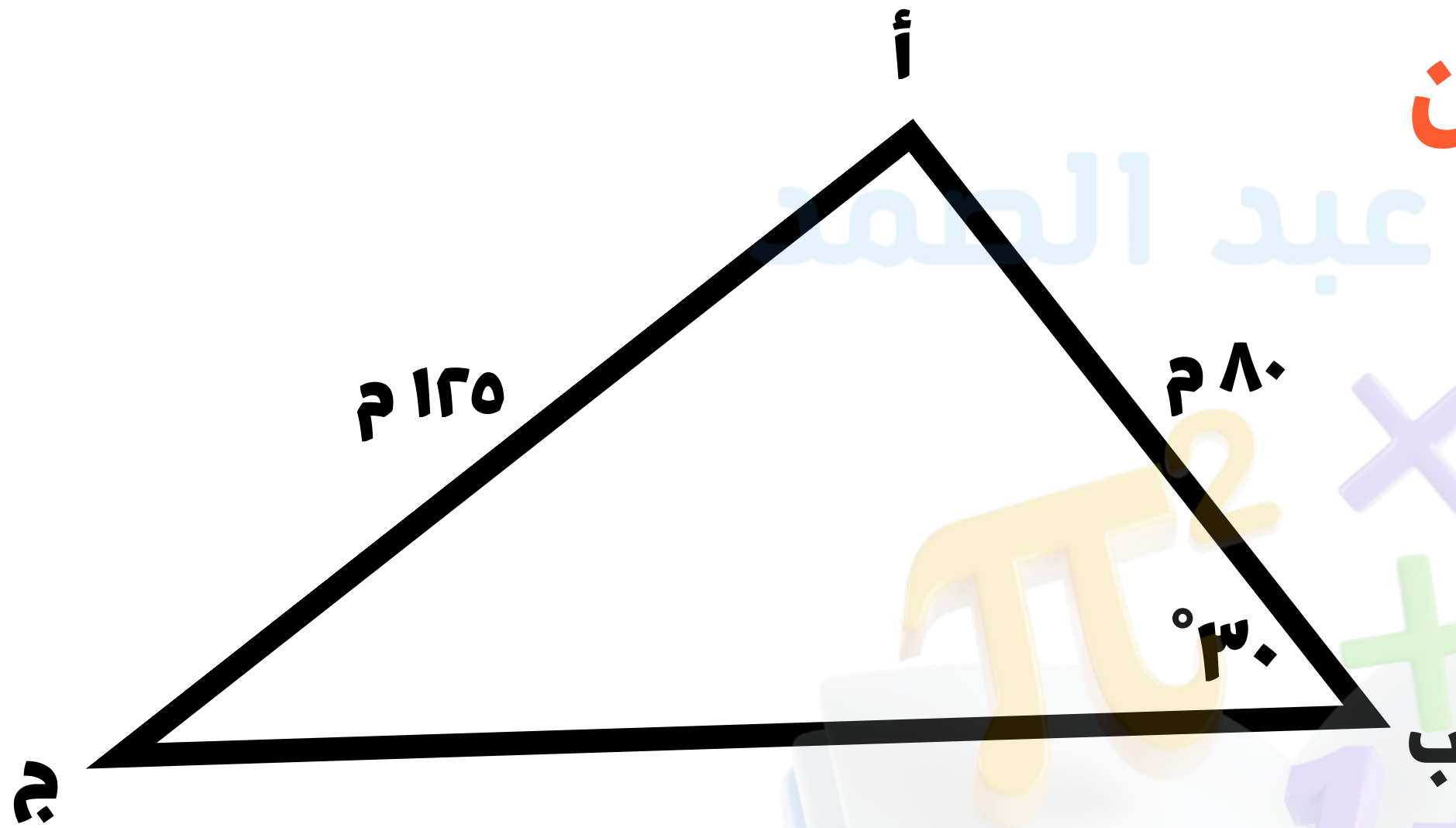
أ ٢٥

0564003374

سؤال 15

ما أقصر مسافة بين

نقطة أ، $\overleftrightarrow{ب ج}$



أ 120

ب 80

ج 60

د 40

0564003374

ما المتوسط الحسابي لأكبر عدد زوجي مكون من رقمين
وأصغر عدد أولي؟

د ١٠٠

ج ٩٠

ب ٨٠

أ ٥٠

0564003374

اشترى شخص حاسب بـ ٨٠٠ ريال وجوال سعره يزيد عن
سعر الحاسب بـ ٢٠٠ ريال ، ما إجمالي ما دفعه ؟

د ٢٠٠٠

ج ١٨٠٠

ب ١٦٠٠

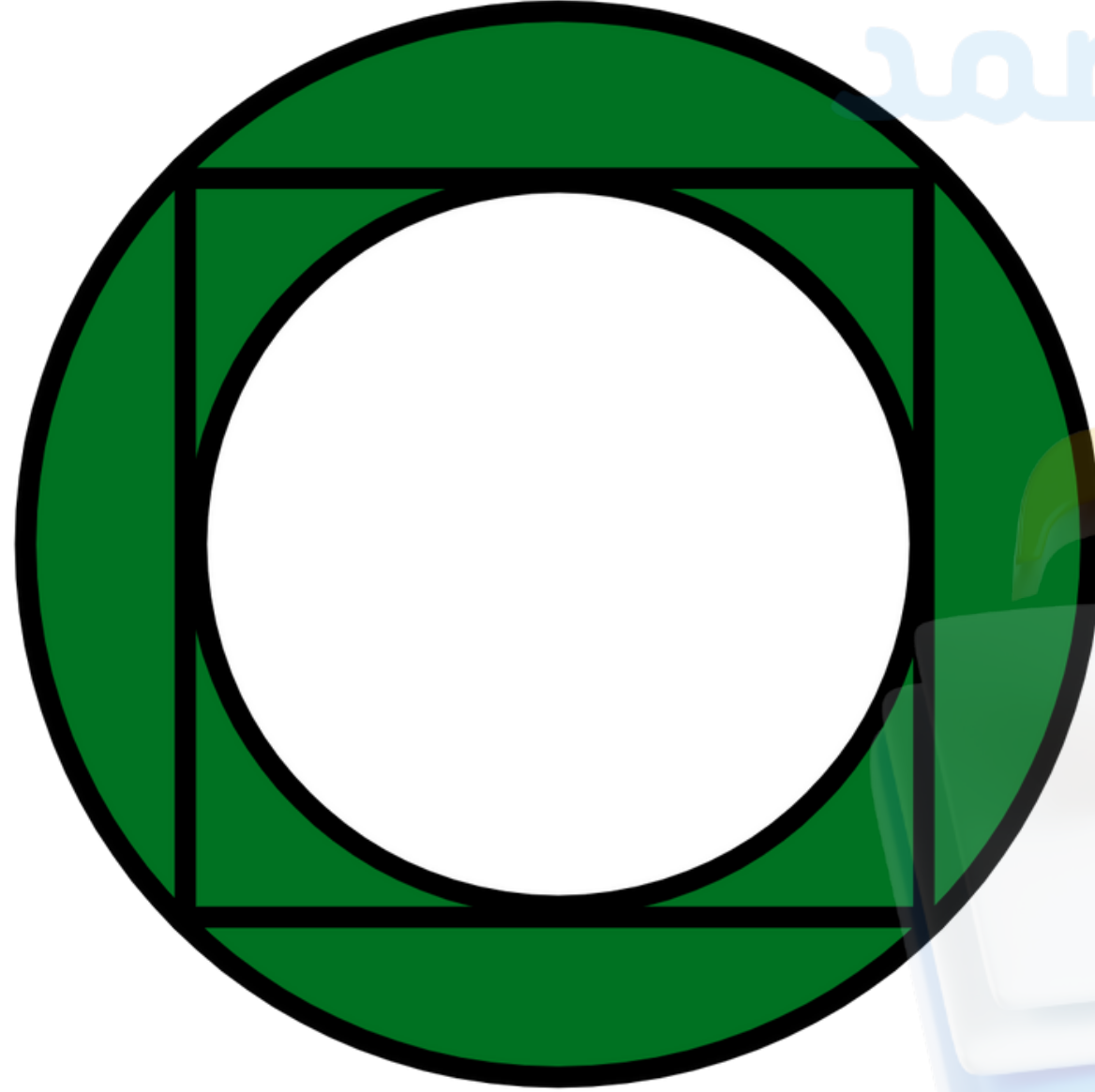
أ ١٠٠٠

0564003374

سؤال 18

إذا كان طول ضلع المربع = ٢٠ سم

احسب مساحة الجزء المظلل



أ ٢٠ ط

ب ٥٠ ط

ج ١٠٠ ط

د ٢٠٠ ط

0564003374

إذا كان وزن ٦ أكواب < وزن ٥ فناجين قارن بين :

- القيمة الأولى : وزن كوب واحد - القيمة الثانية : وزن ثلثي فنجان

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

إذا كان مثلي مجموع ثلاث أعداد صحيحة متتالية = ٣٠ ،
فما ناتج ضرب الأول والأخير؟

د ٩٩

٢٤

ج

١٥

ب

٨

أ

0564003374

قارن بين :

- القيمة الأولى : $111 \times \frac{444}{128}$ - القيمة الثانية : $\frac{128}{444}$



أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

إذا كان s ، v عدداً صحيحان موجبان ،
 $s^3 + v^2 = 108$ ، ما قيمة $s + v$ ؟

أ ١٢

ب ١٨

ج ٢٤

د ٣٦

0564003374

مستطيل مساحته $108 =$ وبعدييه $(س + 1)$ ، $(س + 4)$ ،
 ما مساحة مستطيل بعدييه $(س + 3)$ ، $(س + 2)$

أ ٩٦

ب ١٠٠

ج ١١٠

د ١٢٠

0564003374

إبراهيم عبد الصمد

إذا كان : ١٢ س ن = س ، قارن بين :

- القيمة الأولى : ٤ + س - القيمة الثانية : ٣ + ١٢ س ن



أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

0564003374

د المعطيات غير كافية

سؤال 25

إذا كان مساحة المربع

الكبير = 49 سم² ومساحة المربع

الصغير = 25 سم² ، ما محيط الجزء

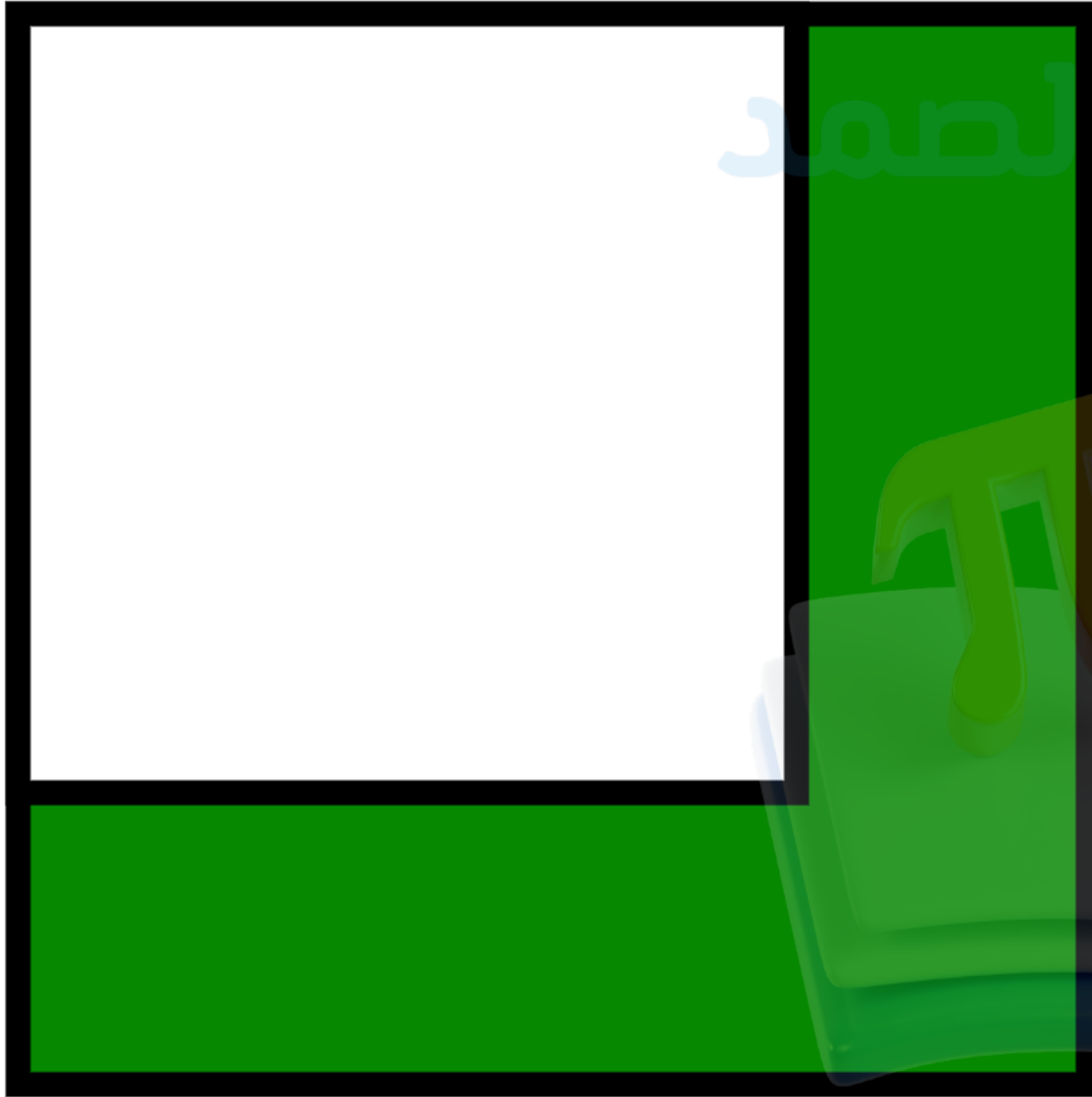
المظلل ؟

أ ١٢

ب ٢٤

ج ٢٨

د ٤٨



0564003374